

من زجاج واطمئنة ناعماً جداً وضعه في قوالب واضغطه بمضاغط قوية ضغطها طن على كل علبة مرتين ويجب ان تكون الحرارة حينئذ من .. . إلى .. . فـ فيكون من ذلك مادة يضاف صلبة كالعاج

نماذج الفرك

زبت الزيتون اشهر المواد المستعملة لترع فرك الالات ولكن قد ينبع ضعفها بمواد أخرى لغلاء ثمنها من ذلك المرتج الفرنسي وهو مركب من الف جزء من البروليلوم وثمانين جزءاً من الفرافيت وثلاثة اجزاء من شمع العسل ونسمة من الشم وتلاته من الصودا الكاري غرجم على درجة الغليان والتابع المتبقي وهو يصنع من ثلاثة جزءاً من زيت النارجيل واثني عشر جزءاً من الشم تذاب على النار ويضاف اليها نسمة اجزاء من مذروب الصودا رويداً رويداً وحينما يشرع المرتج يجده يضاف اليه عشرة اجزاء من الماء رويداً رويداً ويحرك مدة ساعة ويوضع في إناء ويترك حتى يبرد ثم يضاف اليه اربعون جزءاً من الماء ويحرك جيداً مدة ساعتين

مزج آخر # اغل سبعين جزءاً من زيت الفرطام واضف اليها ثلاثة اجزاء ونصف من اكيد الرصاص الاخر فصفو الزيت ويطلقوا اكيد الرصاص على وجوهه ويذكر لونه فبتزع وبصبر الزيت صالح لتربيت الالات بدل زيت الزيتون

سـ

باب تدير المنزل

قد فتحنا هذا الباب لكي تدرج في كل ما يهم اهل البيت معرفته من تربية الارادات وتدير الطعام واللباس والزراب والسكن والزينة وغور ذلك ما يعود بالربح على كل عائلة

تنظيف الزجاج

برى احياناً على النواح الزجاج في المخازن الكثيرة مادة يضاف بدهن بها الزجاج ثم غسل عنه فينظف جيداً واحسن ما تصنع منه هذه المادة مكفن المفہما مجبل بالبزبين التي ويوضع في قناني زجاجية سداداتها من زجاج وحينما يراد استعماله يوضع قليل منه على كرة من القطن ويدهن الزجاج به ويفك تنظيف المرايا على هذه الصورة

تنظيم الفضة

تنظيف الآنية النصبة غالباً بمحها بالاسيداج او نحرو ، وكل الطرق التي من هذا النوع تنظف النصبة بالملح فتذبل جانباً منها كل مرة وافضل منها ان يذاب ثلاثة درام او اربعة من مسائب البولاسيوم وثاني تجعات من نيرات الفضة في اربع اواقى من الماء وغسل الآنية بهذا المذوب بفرشاة ناعمة ثم تفصل بالماء جيداً وتنشف وتصقل بالجلد الغامق فإذا تركت الآنية النصبة منه بدون استعمال فتكبرأ ما تسود من انصال غاز الهيدروجين الكبرت بها ويعين اسودادها بهذه الكلويديون المصنف بالاكحول حتى يغطيها كلها بقشرة رقيقة جداً

المراة طيبة بيتها

صغار الانسان وصغار كل انواع الحيوان والنبات معرضة للهلاك اكثر من الكبار فقد راقب احد العلماء طائفته من صغار الحек فوجد انه يملك منها واحد كل دقيقة من الزمان قاو دامت المخاطر محدقة بها على هذه النسبة هلكت كلها في برهة وجبرة ولكن المخاطر تقلل بتقدُّم الحك في السن حتى تقدر تمر اعوام على السكة الكبيرة بدون ان يقع بها خطأ، وهذا شأن الاطفال والاولاد الصغار فانهم عرضة للاخطار من لدن ولادتهم والاخطر على اشدتها وم في سن الطفولة

والانسان ينذر على غيره من طائفته الحيوان بأنه بمقدوره ان يحكم على مخاطر الطبيعة ويختفف وطأها ، الا ترى انه بعد ان كان يدخل الجندي بلا فرق ولا يدر صار يدخل الباء فلا ينتك الا بالتمر التليل من اهاليها وقطعا يجذب الى غير المهاجرين لواطنة الوقاية منه . ولو أتيح للانسان ان يعلم اسباب كل الامراض والاسباب الوافية منها او الثانية لها واستمعان بها عليها لغير كل فرد من افراده عيناً طوبلاً ويات اخيراً من الشيوخة . وهذه في الغاية التي يسعى اليها علم الطب وعلماء

ولما كانت اشد مخاطر الحياة شباب من الطفولة وكان أكثر المؤمن فيو ترب على المتعين بالاطفال ان يتبعوا اليهم اشد الاتياء . وهذا هو تعليب الى الامة ورشقتها على اطفالها وأهانتها باسم طبقي فيها فتقبل على ذلك من شعها منها كلها من المشفقة ولو لا ذلك لا تفرض نوع الانسان من زمان طوبل

وما لا مرية فهو ان ارق طائف الحيوان اضعها صغاراً فجعل البقر ينض لمياه ويشي وراء امه وولد الفرد ينفي بضعة اشهر ضعفها اما حجزاً عن ان يأتي بحركه . و طفل

الانسان يضي عليه الحول قبل ان بدء بالدخول قبل أن يمشي جهداً . ومن المفترر ايضاً ان اطفال المهدىين اضعف من اطفال الموحدين ويتبع من ذلك كونه بقدار ما يرتقى الانسان في معارج الحضارة تزبد واجهات الازم وهذه المخيبة تذكرها بعض الامهات المتعات ولا يذكرها الا حينها بنطاح اهتمام على فراش المرض والموت فيندمن ولات ساعة متدم والطفل غير معرض لغير المرووب وابواب الفناري لم يسماح الجبار . لا هو معرض اكثر من الكبار للادوية والمحببات والاماراض الصدرية ولكن معرض اكثر منهم للامساك والالهيات المعدية والمغوية وأكثر موت الاطفال يكون بأمراض المعدة والامعاء . والمعنة بيت الداء ويصدق ذلك على الاطفال أكثر ما يصدق على غيرهم . فهو علمت الامهات والمرضعات كيف يرضعن اطفالهن ويطعمنهن بدون ان يضرروا بهن لنجا كثيرون من الموت وفلى عدد الونبات وهذا الموضوع من الادوية يمكن ولذلك سنيض فيه في فرصة اخرى

تنظيف الرخام (الممر)

يمكن الغبار عنده جيداً بقطعة من الجلد الناعم ثم يزرع رطل من الصابون الناعم وربع رطل من كربونات الصودا واوقية من الصودا وقطعة صغيرة من اللازورد في حجم البدقة ويدهن الرخام بهذا المزيج بجرفة فلانلا ويترك عليه ٣٤ ساعة ثم يغسل بالماء التي وبصفة بقطعة من الفلانلا او البد طريقة ثانية * اخلط جزئين من كربونات الصودا وجرحا من حجر الخفاف الناعم وجزءاً من الطباشير الناعم وائلق الخليط بمغلق دقيق جداً واجله بالماء وادهن الرخام جيداً ثم اغسله بالماء والصابون

ترع اللطوخ عن الرخام الا يض

امزج اوقية من براوة الثور وجالونا من ماء المراد وملعقة ونصف من التربينا واضف الى المزرج من تراب القلايين ما يكفي لجعله طيناً رخوا القوام وضع شيئاً من هذا الطين على اللطوخ واتركه عليها بضعة ايام . اما لطوخ الزيت فنزل بالطيرن الجبول بالبنزين ولطوخ الحبر والحديد تزال بزرج ارقية من زبدة الایشون واوقية من المحامض الاكسالبيك ورطل من ماء المطر وما يكفي من الدقيق . ضع المزرج فوق اللطوخ واتركه عليها بضعة ايام ثم اغسله وكرر ذلك اذا انتهى الامر